

Aspirazione
capillare del
campione
di sangue

AUTOCONTROLLO GLICEMIA PER PAZIENTI DIABETICI

Lettori glicemia a tecnologia avanzata disponibili in due diversi modelli: solo con il lettore o con il kit completo. Il kit include 10 strisce, chip, soluzione di controllo, penna pungidito, 10 lancette sterili, prelevatore per l'avambraccio o il palmo, borsa per il trasporto e manuale.  0123

Funzioni principali:

- risultati accurati in 5 secondi
- campioni di sangue di soli 0,5 µl
- calibrazione automatica con chip
- calibrazione risultati su valori PLASMA
- gestione dati avanzata: 7, 14, 30 giorni di media
- adatti per uso continuativo
- possibilità di prelievo dal dito, dal palmo o dall'avambraccio
- certificazione ISO 15197:2013

- TECNOLOGIA CON BIOSENSORE
- TEST IN 5 SECONDI
- CAMPIONE SANGUE SOLO 0,5 µL

23890

Facile calibrazione
su valori plasma
attraverso chip



CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di misurazione: da 20 a 600 mg/dL o da 1,1 a 33,3 mmol/L
Zone campione - dimensione: Punta delle dita, avambraccio o palmo - 0,5 µL
Tempo di verifica: circa 5 secondi
Alimentazione: Batteria piatta da 3 V 2032 o equivalente
Durata batteria: 12 mesi o circa 1.000 test
Memoria lettore Plus: fino a 300 risultati con tempo e data

mg/dL		mmol/L		LETTORI GLICEMIA ON CALL® PLUS II
Italiano	Inglese	Spagnolo	Inglese	
Greco	Francese	Portoghese	Francese	
23890	23891	23892	23881	Lettore glicemia Plus
23895	23896	23897	23886	Kit completo glicemia Plus
ACCESSORI PER LETTORI GLICEMIA ON CALL® PLUS E ON CALL® PLUS II				
23910	Strisce glucosio - conf. da 25 strisce			
23912	Strisce glucosio - conf. da 50 strisce			
23913	Strisce glucosio - conf. da 100 strisce			
23914	Soluzione di controllo			
23919	Penna pungidito			
23917	Lancette 28G per 23919 - sterili - conf. da 25 lancette			
23916	Lancette 28G per 23919 - sterili - conf. da 100 lancette			



STRISCE GLUCOSIO ABBOTT



 **Abbott**



STRISCE GLUCOSIO ABBOTT FREESTYLE OPTIUM

Codice GIMA	Compatibilità	Minimo vendita
23942	FreeStyle Optium Neo, FreeStyle Libre, FreeStyle	conf. da 25
23943	Optium, Optium Xceed, Optium, Optium Easy, Boots	conf. da 50

STRISCE GLUCOSIO ABBOTT FREESTYLE LITE

23944	FreeStyle Lite, FreeStyle Freedom Lite,	conf. da 25
23945	FreeStyle InsuLinx, FreeStyle Navigator II	conf. da 50

LANCETTE E PENNA PUNGIDITO

• 23919 PENNA PUNGIDITO

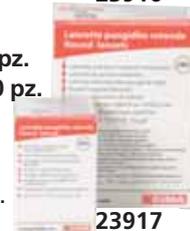
Penna pungidito riutilizzabile in plastica. La punta regolabile permette la regolazione precisa della penetrazione delle lancette.



23916

- 23917 LANCETTE GIMA - 28G - sterili - conf. da 25 pz.
- 23916 LANCETTE GIMA - 28G - sterili - conf. da 100 pz.

Da utilizzare con il codice 23919 e con la maggior parte delle penne presenti sul mercato. Rimborsabili dal Servizio Sanitario Nazionale. Scatola multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR, PL, AR.



23917



23916-17

LANCETTE AUTOMATICHE SURGILANCE

SISTEMA ONE-STEP PER PRELIEVI DI SICUREZZA

Dispositivi multifunzione di campionamento di sangue capillare adatti per tutte le tipologie di test.

La lancetta di sicurezza one-step è più facile da usare, è più sicura, non è dolorosa e una volta usata non è più riutilizzabile. L'alta velocità di penetrazione e prelievo riduce al minimo il dolore del paziente e gli errori dell'operatore. Privo di lattice, ipoallergenico, monouso, sterile.

LANCETTE AUTOMATICHE DI SICUREZZA SURGILANCE

Codice GIMA	Colore	Profondità penetrazione	Calibro intero	Calibro punta	Flusso	Pungidito	Glicemia	Ematocrito	Minimo vendita
24513	Giallo	1,0 mm	21G	26G	5-10 µl	•	•		conf. da 100
24514	Grigio	1,8 mm	21G	23G	10-20 µl	•	•		conf. da 100
24515	Arancio	2,2 mm	21G	22G	20-40 µl	•	•	•	conf. da 100
24517	Rosa	2,8 mm	21G	21G	40-60 µl	•	•	•	conf. da 100

Manuale multilingue su
www.medipurpose.com



 1008

Scatole multilingue:
GB, FR, IT, ES, DE, PT,
NL, SE, DK, RU, GR.

24515

MULTICARE "IN" - DISPOSITIVO PER L'AUTOCONTROLLO DEI PARAMETRI DI RISCHIO

- 23965 KIT MULTICARE "IN" - manuale in italiano
- 23966 KIT MULTICARE "IN" - manuale in inglese
- 23967 KIT MULTICARE "IN" - manuale su CD multilingue*

Include 11 lingue*: GB, IT, FR, ES, GR, PT, PL, SL, HU, TR, DE

Un nuovo metodo per il monitoraggio del sangue - glucosio, colesterolo e trigliceridi. Multicare "IN" è fornito in una scatola di cartone con una borsetta in nylon, 10 strisce glucosio, penna pungidito, 10 lancette, guida rapida e manuale utente. Scatola in 7 lingue: IT, GB, FR, ES, GR, PT, PL.

Il primo ed unico lettore multiparametro a doppia tecnologia STRISCIA - glucosio

- Tecnologia elettrochimica per un utilizzo più agevole
- Richiede un campione di sangue estremamente ridotto (1 µl)
- Risultati rapidi (5 sec.)



Elettrodo

STRISCIA REFLETTOMETRICA - colesterolo e trigliceridi

- multiCare in dispone di una tecnologia esclusiva
- Consente un autocontrollo più funzionale di trigliceridi e colesterolo



Relettometro

Flacone da 5	Flacone da 25	Flacone da 50	STRISCE DI RICAMBIO PER MULTICARE "IN" - SCATOLA IN 7 LINGUE
-	23969	23970	Strisce glucosio biosensore + 1 chip
23971	23972	-	Strisce colesterolo + 1 chip
23973	23974	-	Strisce trigliceridi + 1 chip
Codice GIMA SOLUZIONE DI CONTROLLO PER MULTICARE "IN"			
23978	Soluzione di controllo glucosio		
23979	Soluzione di controllo colesterolo		
23980	Soluzione di controllo trigliceridi		
LANCETTE PER MULTICARE E MULTICARE "IN"			
23917	Lancette 28G - conf. da 25 lancette - sterili		
23916	Lancette 28G - conf. da 100 lancette - sterili		

- 23982 SOFTWARE PER MULTICARE "IN" - GB, FR, IT, ES
- Sistema operativo necessario per l'installazione: Windows XP, Windows 7 e 8, Vista, 16 Mb Ram, 10 Mb di spazio residuo su hard disk.



CE 0344

Scatola in 7 lingue: GB, IT, FR, ES, GR, PL, PT.



3 IN 1: BIOUSSENSORE COLESTEROLO, TRIGLICERIDI E GLUCOSIO

23965

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Campo misurazione	Tempo misurazione	Campione di sangue
Glucosio elettrochimico:	10-600 mg/dl	5"	1 µl
Colesterolo:	130-400 mg/dl	30"	10 µl
Trigliceridi:	50-500 mg/dl	30"	10 µl
Memoria:	500 risultati test con data e ora		
Batterie:	2 batterie al litio Cr 2032 3 Volt (32212) (circa 1.000 misuraz.)		
Dimensioni:	97x49x20,5 mm	Peso:	65 g

STRISCE COLESTEROLO, TRIGLICERIDI, GLUCOSIO PER MULTICARE

Flacone da 5	Flacone da 25	Flacone da 50	STRISCE E SOLUZIONE DI CONTROLLO PER VECCHI MULTICARE (23948, 23950)
-	23955	23956	Strisce glucosio + 1 chip
23957	23958	-	Strisce colesterolo + 1 chip
23959	23960	-	Strisce trigliceridi + 1 chip
	23961		Soluzione di controllo glucosio (3x2,5 ml)
	23962		Soluzione di controllo colesterolo (2x2,5 ml)
	23963		Soluzione di controllo trigliceridi (2x2,5 ml)

*Livelli basso, normale, alto

Ogni confezione di strisce è dotata di chip con codice per una misurazione sicura



23957

23959

23955

SISTEMA DI AUTOCONTROLLO DEL COLESTEROLO + PROFILO LIPIDICO

- 23932 LETTORE MISSION®
- Fornisce risultati affidabili e di elevata qualità per un test dei lipidi completo in 45 secondi
- Dispositivo 3in1 per un'analisi completa dei lipidi del colesterolo totale (CHOL), colesterolo (HDL) e trigliceridi (TRIG)**
- Include inoltre dei test calcolati:** bassa densità lipoproteine (LDL), rapporto CHOL/HDL e valutazioni rischi cardiaci
- Affidabile**

CE 0123

- può testare il sangue intero, il siero o il plasma
- ampio campo di ematocrito 0-50%
- piccola stampante disponibile per stampare immediatamente i risultati
- Facile da utilizzare**
- ampio schermo LCD per lettura facile
- dispositivi colorati codificati con nome inciso per facilitarne l'identificazione
- funziona con pile

Fornito con 5 lancette di sicurezza, 2 dispositivi di controllo, 4 batterie, borsa trasportabile e manuale (IT, GB). Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, SE, FI, GR, NL, RO, BG, RU, SA



23932

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodologia:	Fotometro ad indice di riflessione
Tempo per risultato:	45 secondi - 2 minuti
Memoria con data/ora:	200 risultati
Tipo di test:	Quantitativo
Test:	CHOL, HDL, TRIG
Test calcolati:	LDL, rapporto CHOL/HDL, rischio cardiaco
Volume dei campioni:	Dispositivo 3 in 1 lipidi: 35 µL CHOL Test individuale 10 µL
Unità di misura:	mg/dL o mmol/L
Campo di misurazione:	CHOL: 100-500 mg/dL (2.59-12.93 mmol/L) HDL: 15-100 mg/dL (0.39-2.59 mmol/L) TRIG: 45-650 mg/dL (0.51-7.34 mmol/L)
Interfaccia PC trasferimento dati:	Mini USB
Calibrazione:	Codice chip
Lingua schermo:	Abbreviazioni inglesi
Alimentazione:	4 AAA o adattatore AC (Mini USB, 5V dc, 50 mA)
Durata batteria:	≥ 1,000 test
Spegnimento automatico:	5 minuti
Dimensioni:	137x79x26 mm
Dimensioni schermo:	50x50 mm
Peso (batterie escluse):	145 g

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI	Minimo vendita
23933	3 in 1 test lipidi + tubi capillari	conf. da 25 pz.
23934	CHOL Test colesterolo + tubi capillari	conf. da 25 pz.
24024	Tubi capillari in plastica 10 ml	conf. da 50 pz.
23917	Lancette GIMA 28G	conf. da 25 pz.
23916	Lancette GIMA 28G	conf. da 100 pz.
23919	Lancetta automatica - metodo AST	-
23929	Stampante Mission*	-
33250	Rotolo carta termica 57 mm x 25 mm	conf. da 5 pz.

*Include 1 rotolo di carta, cavo, adattatore

LUX: LETTORE PROFESSIONALE DI 5 PARAMETRI EMATICI



COLESTEROLO TOTALE

HDL

LDL
*valore calcolato

TRIGLICERIDI

GLUCOSIO

EMOGLOBINA

23983

• 23983 LETTORE LUX di lipidi, glucosio, emoglobina

Le malattie cardiovascolari sono legate alla concentrazione di colesterolo nel sangue. Spesso l'alto livello di colesterolo viene ignorato e non controllato dai pazienti. Il lettore LUX consente ai medici di controllare il tasso di lipidi e di verificare il glucosio e l'emoglobina in meno di 3 minuti.

Semplice

Solo 45 µl per l'esame completo dei lipidi, 7 µl per quello dell'emoglobina, 0,5 µl per il glucosio.

Efficace

Il medico può verificare i valori durante la visita.

Test completo dei lipidi in 3 minuti

Misura del colesterolo, dei trigliceridi, HDL, LDL contemporaneamente in meno di 3 minuti.

Test dell'emoglobina e del glucosio in aggiunta

Software per PC (GB, IT)

Software opzionale da scaricare facilmente (CD+ cavo) per la lettura dei dati. Il lettore Lux è fornito con astuccio trasportabile, pipetta 15 µl, pipetta 7 µl, 3 pile AAA 1,5 V e manuale (GB, IT). Fabbricato in Italia.



23983

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI	Minimo vendita
23984	Strisce lipidi con puntale e chip - necessita 23997	conf. da 10
23985	Strisce emoglobina con chip - necessita 23998	conf. da 10
23986	Strisce glucosio	conf. da 50
23987	Soluzione di controllo lipidico con chip - 2 ml	3 flaconi*
23988	Soluzione di controllo emoglobina - 2 ml	1 flacone
23989	Soluzione di controllo glucosio - 2 ml	1 flacone
23997	Pipetta 15 µl per lipidi	-
23998	Pipetta 7 µl per emoglobina	-
23999	Software (CD + cavo)	-

*Calcolo del rapporto CHOL/HDL e LDL/HDL

*1 flacone per ogni parametro (colesterolo totale, trigliceridi, HDL)

CARATTERISTICHE TECNICHE - STRISCE	
Metodologia	Fotometrico, amperometrico solo per glucosio
Intervallo di misurazione	Colesterolo totale: 100-400 mg/dL, Trigliceridi: 50-600 mg/dL, HDL: 20-80 mg/dL, Emoglobina: 5-25 g/dL, Glucosio: 20-600 mg/dL
Unità di misura	mg/dL (standard), mmol/L (regolabile)
Tempo di misurazione	Lipidi: entro 3 min.; Emoglobina: 5 sec.; Glucosio: 5 sec.
Volume campione	15 µl Colesterolo, Trigliceridi, HDL ogni test; 7 µl Emoglobina; 45 µl Lipidi 3 test; 0,5 µl Glucosio
Tipo di campione	Lipidi e emoglobina: sangue capillare fresco per autoanalisi e professionisti (i campioni di sangue venoso devono essere prelevati da professionisti della salute); Glucosio: sangue capillare fresco



23984



23986



23985



23997



23998

CARATTERISTICHE TECNICHE LETTORE LUX

Numero di misurazioni	Più di 500 misurazioni (lipidi) o più di 1.000 misurazioni (glucosio o emoglobina)
Metodo di misurazione	Lipidi e Emoglobina: metodo ottico, Glucosio: metodo elettrochimico
Display	LCD (retro-illuminazione LED)
Tasti operativi	3 tasti (ON/OFF tasto in alto, tasto in basso)
Memoria	1.000 letture
Funzioni	Media misurazioni glucosio (7, 15, 30 giorni)
Alimentazione	3XAAA 1,5 V pile alcaline al manganese

SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLA PROTROMBINA/INR

• 23926 SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLA PROTROMBINA/INR MISSION® PT/INR

Affidabile

- risultati rapidi per monitorare il tempo di protrombina (PT) in rapporto a l'unità di misura INR (Rapporto Normalizzato Internazionale)

- ampio intervallo INR di 0,7-7,0
- strisce confezionate singolarmente con 18 mesi di vita
- stampante opzionale per stampare rapidamente i risultati

Operazioni semplici

- risultati in circa 2 minuti
- necessaria una sola goccia di sangue capillare o 15 µL di sangue intero venoso

- inserire la striscia, posizionare il campione e leggere i risultati

Facile utilizzo

- dispositivo portatile facile da utilizzare e ideale sia per gli studi medici che a domicilio
- funzione di blocco e memorizzazione degli ID dei pazienti
- funziona con batteria o adattatore standard AC



23926 CE 0123

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI	Minimo vendita
23927	Strisce per test PT con chip	conf. da 12
23928	Strisce per test PT con chip	conf. da 48
23931	Soluzione di controllo	1 kit**
24515	Lancette di sicurezza Surgilance 22G	conf. da 100
33250	Rotolo di carta termica 5,7 cm x 25 m	conf. da 5
23929	Stampante Mission* necessita cavo 23930	
23930	Cavo stampante per PT/INR	23929

*fornito con un rotolo di carta, adattatore, manuale

**Include 5 flaconi livello 1 e 5 livello 2, manuale e supporto plastica

DOTAZIONE STANDARD		
1 guida rapida	1 adattatore AC	4 batterie AA
1 borsa trasportabile	1 manuale (GB, IT)	5 lancette di sicurezza (21G/2,8 mm)
5 strisce per test PT	e su richiesta DE, ES, PT	

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Metodologia misurazione	Fluorescenza ottica
Tempo per risultati	Circa 2 minuti
Memoria	200 risultati con data/ora
Volume campioni	15 µL
Tipo campioni	Sangue capillare o sangue fresco intero senza anticoagulanti
Intervallo di misurazione INR	0,7-7,0
Campo HCT	25-60 %
Precisione	Ripetibilità e precisione totale <10%
Accuratezza	Y=1,076 X-0,078, R=0,924
Interfaccia PC	Mini USB
Alimentazione	4 batterie AA o adattatore AC
Durata batterie	>100 test
Dimensioni dispositivo	152x72x37 mm
Dimensioni schermo	46x23 mm
Peso (batterie escluse)	170 g



LACTATE SCOUT+: ANALISI DEL LATTATO

• 23990 LACTATE SCOUT+

Dispositivo per determinare la concentrazione di lattato nel sangue in modo rapido, preciso ed affidabile.

Facile da usare:

- necessario solo 0,5 µl di sangue capillare
- sensori pre-calibrati / dispositivo calibrato con semplice codifica
- misurazione del lattato, data/ora, modalità, temperatura e memoria ID in un unico display

Rapido e preciso:

- metodo di rilevazione amperometrico-enzimatico
- risultati in 10 secondi
- campo di misurazione: 0,5 - 2,5 mmol/L (±3%)

Misurazione delle performance:

- misurazioni singole e step-test (riposo/esercizio/ricreazione)
- funzioni di pausa e cronometro con conto alla rovescia

Tecnologia bluetooth integrata e software per PC:

una chiave USB permette il trasferimento facile al PC dove un software in 4 lingue (GB, DE, IT, ES) facilita la gestione dei dati. Fornito con una borsa di nylon, 10 lancette, 6 strisce, una soluzione di controllo, 2 batterie AA 1,5, una chiavetta USB, un manuale in inglese, un manuale su CD, guida rapida su CD e scatola multilingue (BG, CZ, EE, GR, HR, HU, LT, LU, LV, PL, PT, RO, RS, SI).

• 23991 STRISCE - flacone da 24 strisce

• 24513 LANCETTE AUTOMATICHE ONE-STEP SAFETY - conf. da 100 pz.

Memorizza + di 250 risultati



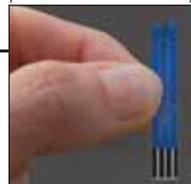
Formato tascabile:
91x55x24 mm
Peso: 80 g

23990



Connettività bluetooth integrata

Manipolazione facile in 3 tappe



Togliere il sensore e inserirlo nell'analizzatore



Pungere il dito e raccogliere il sangue toccando il sensore



I risultati compaiono in 10 secondi

HEMO CONTROL: SISTEMA DI MISURA DELL'EMOGLOBINA E DELL'EMATOCRITO

• 23994 HEMO CONTROL

Rilevazione rapida, semplice e precisa dell'emoglobina e dell'ematocrito nel sangue intero:

- due test in uno
- risultati rapidi in soli 25-60 secondi
- campione di sangue limitato 8 µl
- display touch screen
- nessuna calibrazione richiesta, self test automatico

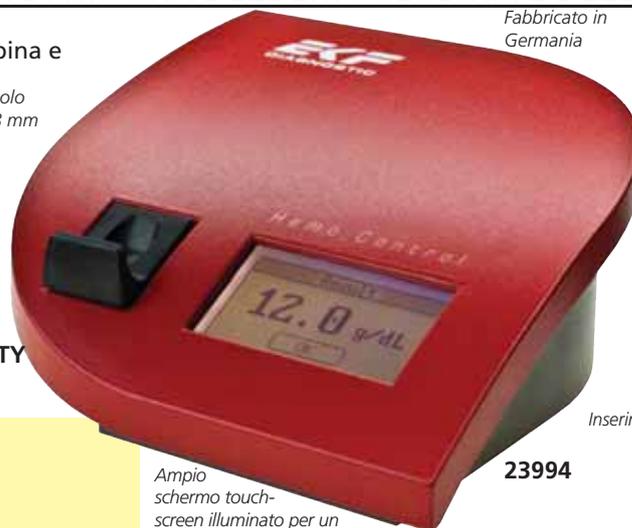
- memoria: 4.000 letture con data e ora
- misurazione dei valori di hb bassi, normali e alti
- batteria ricaricabile integrata (100 ore)

• 23995 MICROCUVETTE - conf. da 50 pz.

• 24513 LANCETTE AUTOMATICHE ONE STEP SAFETY

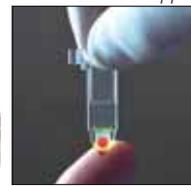
- conf. da 100 pz.

Compatto, solo 160x160x68 mm
Peso: 700 g



Fabbricato in Germania

Facile utilizzo in 3 tappe



Raccogliere 8 µl di sangue



Inserire la microcuvette nel dispositivo



Risultati leggibili sullo schermo dopo 25-60 sec

Ampio schermo touch-screen illuminato per un utilizzo maneggevole del dispositivo

23994

Fornito con trasformatore (per ricaricare la batteria), cuvette di controllo e kit per pulizia, manuale in inglese, manuale su CD (GB, FR, IT, DE, ES, PT, PL, RU)

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Metodo di misurazione:	fotometrico, azidemetaemoglobina
Campo di misurazione:	0-25,6 g/dL; 0-15,9 mmol/L
Volume del campione:	8 µl
Natura del campione:	sangue capillare, venoso o arterioso
Precisione:	<2%
Linearità:	0-20 g/dl ±0,3 g/dl >20 g/dl ±0,7 g/dl
Calibrato secondo gli standard NCCLS	
Alimentazione:	110-250 V - 50/60 Hz; batterie integrate (circa 100 ore di uso)

SISTEMA DI ANALISI DELL'EMOGLOBINA MISSION® HB

• 24022 SISTEMA DI ANALISI DELL'EMOGLOBINA MISSION® HB

Rileva con precisione professionale i livelli di Hb e Hct

Veloce

- risultati emoglobina (Hb) e ematocrito (Hct) in < 15 secondi
- inserire la striscia, posizionare il campione e leggere i risultati
- auto-calibrazione
- nessuna preparazione del campione necessaria

Preciso

- necessari solo 10 µL di sangue capillare o venoso
- risultati precisi alla pari degli analizzatori ematologici automatici
- ampio campo di misurazione Hb 4,5-25,6 g/dL con campo Hct de 13-75%
- memoria fino a 1.000 risultati

Portatile

- funziona con batterie
- pratico, per diagnosi immediate
- le strisce asciutte evitano i problemi legati al trasporto e allo stoccaggio dei reagenti liquidi

Pratico

- può analizzare il sangue intero capillare e venoso
- non necessita di un training specifico
- uscita per collegamento USB



Ampio LCD 39x37 mm



24022

Scatola multilingue:

GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, SE, FI, GR, TR, Arabo

- 24023 STRISCE PER TEST - conf. da 50 + 1 codice chip
- 24024 TUBI PER TRASFERIMENTO CAPILLARE 10 ml - plastica - conf. da 50
- 23916 LANCETTE GIMA 28G - sterili - conf. da 100 pz
- 23919 PENNA PUNGIDITO - metodo AST
- 24513 LANCETTE DI SICUREZZA SURGILANCE 26G - sterili - conf. da 100 pz

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo	Riflettanza fotometrica
Rilevazione	Principio metaemoglobina
Tempo per risultati	< 15 secondi
Memoria	1.000 test con data/ora e numero ID
Volume / tipo di campione	10 µL / sangue intero capillare e venoso
Campo di misurazione Hb	4,5 - 25,6 g/dL
Campo Hct	13 - 75%
Lunghezza d'onda	525 nm
Calibrazione	Automatica
Hb Precisione nell'ambito di una serie CV	≤ 3%
Precisione	Hb 4,5 - 10 g/dL, ±0,4 g/dL; Hb 10 - 25,6 g/dL ± 4%
Alimentazione	3 AAA Batterie AAA o Adattatore AC su richiesta
Durata della batteria	2.700 test o 360 ore
Spegnimento automatico	8 minuti
Dimensioni (LxPxH)	127x58x25 mm

DOTAZIONE STANDARD

10 strisce test	1 codice chip	3 batterie AAA
10 lancette (26 G)	2 strisce di controllo	1 borsa trasportabile
1 pungidito	10 tubi di trasferimento capillare - plastica	Manuale GB, IT

Vano per posizionare la striscia da testare

ANALIZZATORE DI URINE E STRISCE URINARIE GIMA

• 24046 ANALIZZATORE DI URINE GIMA

L'analizzatore di urine GIMA è uno strumento di alta precisione e elevata tecnologia utile a ispezionare clinicamente le urine. Facile e rapido da utilizzare, fornisce risultati esatti e un'ottima ripetibilità. Caratteristiche:

- elevata luminosità e LED bianco garantiscono una buona stabilità del dato rilevato
- ampio schermo LCD
- facile interfaccia d'uso
- monitoraggio dell'intero processo di analisi
- funzione di trasmissione dei dati via Bluetooth

Applicazioni:

- controlli di screening
- malattie croniche, in particolare controlli di lungo termine dei pazienti nefrosici
- utile per l'utilizzo al domicilio del paziente

- dispositivo portatile, pratico per i medici in viaggio
- terminale di telemedicina

Parametri analizzati:

Glucosio (GLU), Bilirubina (BIL), Peso specifico (SG), PH, Chetoni (KET), Sangue occulto (BLD), Proteine (PRO), Urobilinogeno (URO), Nitriti (NIT), Leucociti (LEU), Acido ascorbico (VC).

• 24071 STRISCE 11 PARAMETRI - conf. da 5 bustine di 3 strisce

• 24072 STRISCE 11 PARAMETRI - tubo da 50 strisce

Tastiera a 5 pulsanti

Presse USB



CARATTERISTICHE TECNICHE

Funzionamento:	Unica fase
Lingue:	Italiano e Inglese
Display:	2,4" LCD, risoluzione: 320x240
Memoria dati:	500 misurazioni
Principio:	Teoria delle prove tricolore RGB
Interfaccia di comunicazione:	Interfaccia Micro USB, comunicazione Bluetooth wireless
Ripetibilità:	CV ≤1%

Stabilità	CV ≤1%
Modo di registrazione:	LCD display, memoria dati flash-ROM
Alimentazione:	Batteria al litio ricaricabile 3,7 V, 1.900 mAh inclusa Host computer: DC 5 V, 1 A Adattatore: AC 100-240 V, 50/60 Hz Vedere tabella su www.gimaitaly.com
Campo del test:	
Dimensione - Peso:	126x73,5x30 mm - 0,18 kg

24046

STRISCE URINE GIMA - RILEVAZIONE VISIVA

• 24069 STRISCE 10 PARAMETRI - tubetto da 100 strisce

• 24071 STRISCE 11 PARAMETRI - conf. con 5 bustine da 3 strisce

• 24072 STRISCE 11 PARAMETRI - tubetto da 50 strisce

Queste strisce possono essere utilizzate dai professionisti per l'effettuazione di test visivi. Le strisce da 11 parametri sono compatibili con il lettore GIMA (24046) e anche con il lettore CLINITEK-100 Bayer. Controllo delle condizioni generali di salute - attestazione del livello di leucociti, nitriti, urobilinogeno, proteine, pH, sangue, gravità specifica, chetoni, bilirubina, glucosio, acido ascorbico (solo 24071 e 24072) in un'unica striscia - monitoraggio dell'alimentazione sana e infezione del tratto urinario, tumori, problemi renali, gotta, febbre, cirrosi, epatite virale, malattie al fegato, insufficienza cardiaca congestizia, ittero, diabete e gravi insufficienze renali.



Solo per uso professionale.

PER USO PROFESSIONALE



CENTRIFUGHE PER PLASMA, URINE E LIQUIDI BIOLOGICI

• 24031 CENTRIFUGA UNIVERSALE - 8 posti con rotore ad angolo fisso

• 24032 CENTRIFUGA UNIVERSALE - 6 posti con rotore ad oscillazione orizzontale

• 24040 PROVETTE 10 ml (Ø 16x100 mm) - confezione da 100 pz.

Per laboratori e studi medici. Sistema di chiusura ZERO-RPM con coperchio di bloccaggio, programmazione tempo digitale (1-99 minuti) e una velocità da 500-3.300 rpm. Accoglie 6 o 8 provette (3-15 ml). Raggiunge fino a 1.364 g con rotore ad angolo fisso con conseguente perfetta separazione di centrifugazione.

Motore a corrente continua, viene fornita con alimentatore da 110-220 V. Fabbricato negli USA. Manuale in GB, IT.



24031-2

24031

Dimensioni:
27x37x37 cm

CARATTERISTICHE TECNICHE

Velocità nominale:	500-3.300 rpm (passo di 100 rpm)	RFC normale:	31-1364
Volume massimo:	120 ml	Potenza massima:	12 W
Raccomandazioni		Fusibile:	7,2 A
Sangue intero:	3.300	Velocità	Tempo
Urine:	1.800	3.300	10 min
		1.800	5-10 min

• 24035 CENTRIFUGA XC-2000

Centrifuga molto silenziosa con contenitore per 6 provette da 10 ml, dotata di controllo elettronico di velocità da 1.000 a 4.000 rpm (incremento 500 rpm). Corredata di supporto in metallo per 6 contenitori per provette da 10 ml e 6 contenitori per provette da 15 ml. Programmazione tempo da 1 a 60 min. Robusta scocca in ABS.

• 24040 PROVETTE 10 ml

Ø 16x100 mm - confezione da 100 pz.



24035

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	220 V - 50 Hz	Potenza:	80 W
Velocità:	1.000-4.000 giri minuto circa (in incrementi da 500 giri al minuto)	Capacità:	6 fiale da 15 ml o 10 ml
Timer:	1-60 minuti		
Valore massimo RCF:	1.790 g		

LETTORE URINE E STRISCE URINE ANALYTICON



• **24049 LETTORE URINE URILYZER® 100 PRO** - con stampante Urilyzer® 100 PRO è un lettore di strisce per urine compatto che presenta numerose caratteristiche innovative. L'interfaccia intuitiva migliora l'inserimento dati e permette di indicare manualmente il colore e la torbidità da un elenco predefinito o con un commento aggiuntivo.

Il sistema fornisce inoltre un alto livello di personalizzazione con test flessibili e varie opzioni di reportistica.

Il database intelligente comprende diverse opzioni di filtraggio.

Da utilizzare solo con le strisce urine codici 24062 e 24063.

Manuale su CD in GB, DE, IT, SE, NO, DK, ES. Software interno in: GB, FR, IT, ES, DE, GR, NO, SE, FI, DK, HU, CZ, RO, RU. Produzione ungherese.

• **33250 CARTA PER STAMPANTE 57 mm x Ø 50 mm - conf. da 5 rotoli**

• **24055 SOLUZIONE DI CONTROLLO - 15 ml - conf. da 2 pz.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misurazioni: 50 misurazioni orarie in modalità di risparmio
120 misurazioni orarie in modalità rapida

Memoria: 3.000 risultati di test paziente e 1.000 risultati controllo qualità

Display: Schermo touchscreen LCD 3,5" QVGA (risoluzione 240x320)

Stampante: Termica a bassa rumorosità con rotolo per circa 280 misurazioni

Stampa: Numero della misurazione in corso, data ed ora, matricola dell'apparecchio, ID del paziente, asterisco sulla patologia risultante, parametri stampabili in unità SI, convenzionali o arbitrarie

Sensibilità: 5 livelli regolabili a seconda delle esigenze individuali

Tipo: lunghezza d'onda di riflettanza fotometro: 505, 530, 620, 660 nm

Interfaccia: porta seriale RS232, USB A, USB B, PS2 (tastiera esterna, lettore codice a barre), card micro SD, porta Ethernet, protocollo HL7

Dimensioni/peso: 190x260x77 mm (LxPxH) 1,5 kg Alimentazione: 100-240V 50-60 Hz



STRISCE URINE ANALYTICON COMBI SCREEN® PLUS e SYS - Strisce urine per "visual test" o per uso con Urilyzer® 100 e Combiscan 100 (solo 24062-24063).

• **24060 COMBI SCREEN® PLUS - 3 parametri - tubetto da 100 strisce**

• **24061 COMBI SCREEN® PLUS - 10 parametri - tubetto da 100 strisce**

• **24063 COMBI SCREEN® PLUS - 11 parametri - tubetto da 100 strisce**

Lettura risultati direttamente sulla striscia (dopo circa 60 sec.) e confronto con la legenda sul contenitore.

Combi Screen® Plus offre una

protezione dall'acido ascorbico nei test del glucosio e del sangue. **Riduce falsi risultati negativi dovuti alle interferenze con l'acido ascorbico.**

Per uso professionale.

Manuale in GB, FR, GR, IT, ES, PT, NL, DE.

Produzione tedesca.

• **24062 COMBI SCREEN® SYS - 11 parametri - tubetto da 150 strisce**

Come codice 24063 ma senza protezione dall'acido ascorbico nei test del glucosio e del sangue.

	Codice GIMA	24060	24061	24063	24062
Leucociti			•	•	•
Nitrito			•	•	•
Urobilinogeno			•	•	•
Proteine (albumina)			•	•	•
pH		•	•	•	•
Sangue			•*	•**	•**
Gravità specifica			•	•	•
Chetoni (acido acetacetico)			•	•	•
Bilirubina			•	•	•
Glucosio		•*	•*	•*	•**
Acido ascorbico			•	•	•

*protezione dall'acido ascorbico **senza protezione acido ascorbico



CENTRIFUGA PER MICROEMATOCRITO

• **24025 CENTRIFUGA MICROEMATOCRITO - 180 sec.**

Sistema economico, di facile utilizzo, completamente automatico con led indicatori, nessuna vibrazione, silenzioso, veloce e fornito di batteria ricaricabile. Utile per: piccoli laboratori, laboratori di analisi, aree adibite alla donazione del sangue, pediatria, maternità, centri dialisi, laboratori pronto soccorso, veterinaria, laboratori per analisi chimiche.

• **24026 CAPILLARI PER MICROEMATOCRITO - tubo da 500 pz.**

In vetro, 9 microlitri, lunghezza 32 mm Ø 1,5 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: batteria ricaricabile (include carica-batterie 100 ÷ 240 V)

Dimensioni: 136 (L) x 215 (P) x 122 (H) mm Peso: 1,2 kg circa



TEST RAPIDO STREP-A: RISULTATI ACCURATI IN 5 MINUTI

- 24522 TEST STREP-A - cassetta - conf. da 20 test
 - 24523 TEST STREP-A - striscia - conf. da 25 test
- Forniscono risultati accurati in pochi minuti. Di utilizzo facile, con indicazioni chiare e precise. La diagnosi immediata facilita le scelte di trattamento contestualmente alla visita al paziente. Si conservano a temperatura ambiente. Comprendono 20 cassette o 25 strisce per test imbustati singolarmente, 2 reagenti, 20 (o 25) provette e tamponi. Manuale multilingue. Per uso professionale.

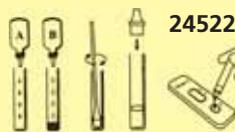


CARATTERISTICHE TECNICHE

	24522	24523
Sensibilità relativa:	97% (91-99%)	94% (88-98%)
Precisione:	95% (93-97%)	97% (90-98%)
Specificità relativa:	95% (92-97%)	98% (96-99%)

PROCEDURA

Aggiungere nella provetta il reagente A, poi il B (4 gocce ciascuno), inserire il tampone con il prelievo e ruotarlo 10 volte. Aspettare 1 minuto quindi rimuovere il tampone premendo allo stesso tempo la provetta per far uscire il liquido dal tampone. Inserire la striscia del test nella provetta o prelevare il liquido con la pipetta e sgocciolare 3 gocce nel test a cassetta, leggere il risultato dopo 5 min



TEST RAPIDO STREP-A BICOLORE A TECNOLOGIA OTTICA

- 24519 TEST STREP-A BICOLORE - strisce - conf. da 50 test
- Il nuovo test rapido bicolore utilizza particelle di diverso colore per differenziare la linea del controllo C dalla linea T del risultato del test. Tale nuova tecnologia ottica immunologica garantisce una migliore visibilità, una migliore sensibilità ed un rischio inferiore di falsi negativi rispetto ai tradizionali test a un punto, senza compromettere l'efficacia. Il metodo di utilizzo è il medesimo dei test standard ma il risultato è di più agevole lettura. Se lo streptococco di Gruppo A è presente nel campione comparirà una linea blu a conferma della positività del test; comparirà inoltre una riga rossa per indicare che il test è valido. Il kit comprende: 50 strisce, 50 provette, 50 tamponi, 2 reagenti e 2 soluzioni di controllo. Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES. Per uso professionale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sensibilità relativa:	95,1% (95%cl: 89,6-98,2%)
Specificità relativa:	97,8% (95%cl: 95,8-99%)
Precisione totale:	97,1% (95%cl: 95,3-98,4%)



La riga blu indica un esito positivo, la riga rossa conferma la validità del test

TEST INFLUENZA A/B

- 24537 TEST INFLUENZA A/B - conf. da 30 test (3 buste da 10 pz.)

Il test in vitro per l'influenza A/B è in grado di rilevare gli antigeni del virus di tipo A e B (nucleoproteine) prelevati da campioni respiratori. Il test è progettato per rilevare i vari sottotipi dell'influenza A, (H1N1, H3N2, H5N1, H5N3, H7N3, H9N2).

Si esegue mediante l'utilizzo di tamponi sterili nasali che consentono il prelievo dei campioni respiratori necessari. Di facile utilizzo con risultati in 10-15 minuti. Include dispositivo per il test rapido, tampone, provetta, reagente.

24537

Solo per uso professionale.



TEST MONONUCLEOSI

- 24538 TEST MONONUCLEOSI - conf. da 20 test

Test rapido immunologico per la determinazione qualitativa degli anticorpi eterofili anti mononucleosi infettiva nel sangue intero, siero o plasma. Solo per uso professionale diagnostico in vitro. Risultati in 5 minuti. Include 20 cassette, 20 contagocce, reagente e manuale d'uso.

24538



ATTENZIONE: TEST A SCADENZA BREVE. I test hanno 24 mesi di durata dalla data di produzione. Lo stock potrebbe variare da 10 a 22 mesi.

TEST SANGUE OCCULTO NELLE FECEI - DIAGNOSI PRECOCE

• **24530 TEST FOB** - confezione da 25 test
Fornisce risultati accurati in pochi minuti, facilitando la tempestività nelle scelte sul trattamento del paziente. Procedura semplice, di facile utilizzo e comprensione. Non richiede apparecchiature aggiuntive. Include 25 prodotti: test a cassetta, reagente. Per uso professionale.



HELICOBACTER PYLORI - TEST PER LA RILEVAZIONE DELL'ULCERA

PROFESSIONALE

• **24528 TEST HELICOBACTER PYLORI** - conf. da 40 test
L'*helicobacter pylori* è la causa principale delle ulcere gastriche, questo test di semplice utilizzo consente una rapida diagnosi (in circa 10 minuti). Facile da eseguire ed interpretare, non è richiesto alcun dispositivo aggiuntivo. Per uso professionale. Diagnosi effettuabile in adulti sopra i 18 anni.

• **24529 TEST HELICOBACTER PYLORI AUTODIAGNOSI** - conf. da 1 test
Simile al Cod. 24528 ma confezionato in una scatola singola che include una lancetta pungidito, tampone individuale e manuale utente. Questo prodotto è fornito di certificazione per l'autodiagnosi e può essere venduto all'utente finale come prodotto da banco.



CONTROLLO PROSTATA - TEST PSA

• **24534 TEST PSA** - conf. da 25 test - per uso professionale
Fornisce risultati accurati in 5-8 minuti
- correlazione superiore al 98% rispetto ai test di laboratorio
- semplice, facile da usare, test per siero o plasma (necessita centrifuga)
- rileva PSA a partire da 4 ng/ml
- contiene tutto il necessario per eseguire il test (tranne lancette - vedi pag. 5)
- per uso professionale

• **24532 TEST PSA PER AUTODIAGNOSI** - conf. da 1 test su sangue intero
Simile al Cod. 24534 ma confezionato in una scatola singola che include una lancetta pungidito, tampone individuale e manuale utente. Questo prodotto è fornito di certificazione per l'autodiagnosi e può essere venduto all'utente finale come prodotto da banco.



MARKER CARDIACO

• **24525 MARKER CARDIACO** - 3 parametri:
Mioglobina, Troponina, CK-MB - conf. da 20 test
Permette di diagnosticare in soli 15 minuti l'infarto miocardico acuto. Ideale per il monitoraggio di pazienti affetti da cardiopatie o dopo infarti o interventi chirurgici. L'infarto miocardico acuto (attacco cardiaco) è responsabile di 1 decesso su 5; è necessario intervenire entro 6 ore per evitare il deperimento irreversibile e permanente dei muscoli cardiaci. Questo dimostra l'importanza di una diagnosi precoce e accurata. L'ECG è il metodo di diagnosi di infarto miocardico

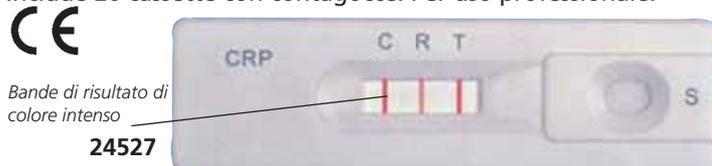
più utilizzato. Sfortunatamente però il 25% dei pazienti soggetti a infarto miocardico acuto presenta un normale ECG. GIMA offre un test di diagnosi combinata dei 3 più importanti parametri cardiaci: Mioglobina, Troponina, CK-MB. Include 20 cassette, 20 contagocce e 1 diluente. Per uso professionale.

PROFESSIONALE



TEST CRP - PROTEINA C REATTIVA

• **24527 TEST PROTEINA C REATTIVA - CRP** - conf. da 20 test
La misurazione della CRP nel sangue intero, siero o plasma ha 2 scopi:
- il livello di hs-CRP aiuta a valutare il rischio cardiovascolare e i disturbi al sistema cardiovascolare periferico.
- il livello di CRP consente di identificare e tenere traccia di infezioni e malattie che causano infiammazioni (linfoma, lupus, arterite e cellule giganti, osteomielite, artrite reumatoide ecc.)
Valori elevati di hs-CRP indicano un rischio maggiore di malattia cardiovascolare.
Utilizzabile su sangue intero o siero/plasma.
Risultati in 7 minuti, bande di risultato di colore intenso, banda di controllo di corretta esecuzione del test
- si conservano a temperatura ambiente.
Include 20 cassette con contagocce. Per uso professionale.

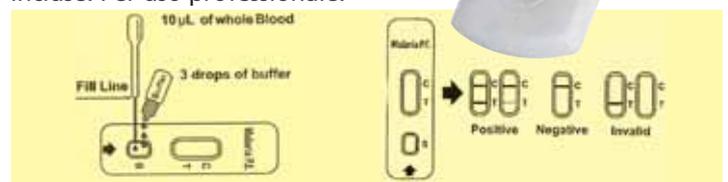


Bande di risultato di colore intenso

24527

TEST MALARIA RAPIDO

• **24547 TEST MALARIA P.F.** - confezione da 40 test
Il test malaria è un veloce esame cromatografico immunologico per la rilevazione qualitativa del plasmodium falciparum nel sangue intero. Il test è stato confrontato con i metodi tradizionali di analisi microscopiche delle macchie di sangue, la correlazione tra i due sistemi è superiore al 99,0%. Il kit include test a cassetta, soluzione, dosatore monouso e manuale multilingue. Le lancette non sono incluse. Per uso professionale.



ATTENZIONE: TEST A SCADENZA BREVE. I test hanno 24 mesi di durata dalla data di produzione. Lo stock potrebbe variare da 10 a 22 mesi

DRUG READER - ANALISI TEST DROGA

Adatto nella medicina del lavoro per uno screening economico dei lavoratori

- 24570 DRUG READER con software in italiano
- 24571 DRUG READER con software in inglese
- 24576 TEST DROGA A BICCHIERINO - 7 droghe + antiadulteranti
- 24577 TEST DROGA A BICCHIERINO - 8 droghe + antiadulteranti

Semplicemente scansionando nell'apparecchio uno dei tre test, è possibile ottenerne una completa analisi sul vostro PC.

- analisi automatica dei test a lettura visuale
 - riconoscimento automatico menù test (codice a barre 2D)
 - sistema interno di autocontrollo qualità
 - acquisizione immagini, gestione dati/esportazione, archivio risultati
 - utilizzabile con diversi formati
- Principali benefici:
- automatico - elimina la variabilità e la soggettività nell'interpretazione dei risultati
 - preciso - garanzia del risultato rispetto ai test visuali
 - veloce - il processo di scansione richiede 15-30 secondi
 - flessibile - diversi formati/menu, semi-portatile, installazione semplice, compatibile con Windows
- Per uso professionale.

DROGA	24576	24577	CUT OFF NG/ML	Tempo rilevazione
MTD	•	•	300	5-7 giorni
MDMA	•	•	500	5-7 giorni
MET	•	•	500	3-5 giorni
COC	•	•	300	2-5 giorni
THC	•	•	50	-
AMP	•	•	500	2-5 giorni
MOP	•	•	300	5-7 giorni
BUP	•	•	10	5-7 giorni
ANTIADULTERANTI				
OX	•	•	•	•
S.G.	•	•	•	•
PH	•	•	•	•
NiT	•	•	•	•
Glut	•	•	•	•
CRE	•	•	•	•



24576



24577

TEST DROGA PROFESSIONALE

- 24546 TEST MULTIDROGHE "A BICCHIERINO" - urine

Conf. 25 test per 7 droghe
Rileva le seguenti sostanze:
(MTD/MDMA)+<COC>+<AMP500>
+<MET500>+<THC>+<MOP>.

- Per uso professionale
- facile da utilizzare: non occorre maneggiare campioni d'urina, inserite la chiave per iniziare il test ed ottenere i risultati in 5 min
 - bicchierino urine sigillato: nessuna fuoriuscita di urina
 - design evoluto: durante la reazione il campione non contaminerà l'urina residua che potrà essere spedita ad un laboratorio di analisi per ulteriori verifiche
 - chiave di sicurezza separata: solo il tecnico di laboratorio può effettuare il test

Il pannello del test è ben fissato al bicchierino proteggendolo da adulterazione



Controllo temperatura

TEST MULTIDROGA A BICCHIERINO - 24546

DROGA	CUT OFF ng/ml	TEMPO RILEVAZIONE*
MOP	300	5-7 giorni
COC	300	2-5 giorni
THC	50	-
AMP	500	2-5 giorni
MDMA	500	5-7 giorni
MTD	300	5-7 giorni
MET	500	3-5 giorni

*L'utilizzo oltre il tempo di rilevazione non viene misurato

TEST DROGHE SU SALIVA

24555



Spugnetta per prelievo saliva



- 24555 TEST MULTIDROGHE saliva - conf. da 25 test rileva 6 tipi di droghe
- Test multidroghe che fornisce in 10 minuti risultati accurati per le seguenti droghe: anfetamine, cocaina, marijuana (cannabis), metanfetamine, oppiacei, fenciclidina. Livelli di cut off conformi agli standard internazionali SAMHSA. Per uso professionale e ospedaliero. Manuale in: GB, IT, FR, DE, ES, PT.

TEST MULTIDROGA SU SALIVA - 24555

DROGA	CUT OFF ng/ml	TEMPO RILEVAZIONE
COC	20	10 min - 24 h
THC	30	fino a 14 h
AMP	50	10 min - 72 h
MET	50	10 min - 72 h
PCP	10	-
OPI	40	1 h - a diversi giorni
MTD	45	fino a 2 giorni

TEST DROGA SU URINE - PER USO PROFESSIONALE

- 24540 TEST COCAINA - striscia - urine - cut off: 300 ng/ml
 - 24541 TEST MARIJUANA- stris. - urine - cut off: 50 ng/ml
 - 24542 TEST OPIACEI - striscia - urine - cut off: 300 ng/ml
- Cod. 24540-41-42 venduti in confezioni da 50 bustine sigillate.

24540-41-42



24550



- 24550 TEST MULTIDROGHE 6 parametri - urine - conf. da 25*
 - 24549 TEST MULTIDROGHE 8 parametri - urine - conf. da 25**
 - 24551 TEST MULTIDROGHE 12 parametri - urine - conf. da 25
- I test multidroghe forniscono in 5 minuti risultati accurati per le seguenti droghe: anfetamine*, cocaina*, marijuana* (Cannabis), metanfetamine*, oppiacei*, fenciclidina*, barbiturici, benzodiazepine, ecstasy, morfina300, metadone, antidepressivi triciclici.

*Droghe con l'asterisco solo in 24550
**Cod. 24549 deoghe con asterisco più MDMA and 6-AM.

Livelli di cut off conformi agli standard SAMHSA. Tutti i prodotti sono forniti con manuale multilingue: GB, IT, FR, ES, DE, PT.



24551

Droga	TEST MULTIDROGA		
	24550	24549	24551
MOP	-	-	300
COC	150	150	150
THC	50	50	50
AMP	500	500	500
MDMA	-	500	500
MTD	-	-	300
MET	500	500	500
BZO	-	-	300
BAR	-	-	300
PCP	25	25	25
OPI	2000	2000	2000
TCA	-	-	1000
6-AM	-	10	-

Tempo rilevaz.
5-7 giorni
2-5 giorni
5-8 giorni
2-5 giorni
5-7 giorni
5-7 giorni
5-7 giorni
3-5 giorni
7-10 giorni
2 giorni - 4 sett.
5-7 giorni
-

ETILOMETRO PROFESSIONALE

- 24491 ETILOMETRO FIT-333 con stampante
- 24486 ETILOMETRO A RICALIBRAZIONE FACILE AT500 con stampante - disponibile da Gen 2018
- 24487 MODULO SENSORE PRE-CALIBRATO per 24486 - ricambio
- 24494 TUBI MONOUSO per 24486, 24491 - conf. da 100 pz.
- 24495 ROTOLI CARTA per 24491 - conf. da 10 rotoli

Etilometro professionale con sensore a cella, con stampante e touch screen. Il sensore a cella è un disco poroso con un sottile strato di platino nero su entrambi i lati, e qualsiasi alcool venga a contatto con la superficie della cella viene ripartito chimicamente. Per ogni molecola di alcool ripartita, un dato numero di elettroni viene liberato durante il processo. Il numero di elettroni generati è proporzionale alla quantità di alcool. Auto ricalibrazione (solo 24486): sostituzione facilitata del modulo pre-calibrato.

24491

Dimensioni:
188x78x33 mm
Peso: 300 g

24486

CARATTERISTICHE TECNICHE

	24491	24486
Schermo:	LCD a colori touch screen 3,2 TFT	LCD a colori touch screen 3,5
Tastiera:	5 tasti: "Up", "Down", "Left", "Right", "OK"	schermo tattile
Alimentazione:	batteria ricaricabile AA (circa 2.500 mAh)	batteria Li-Ion ricaricabile 7,4 V
Riscaldamento:	la camera e il sensore si riscaldano automaticamente	
Automonitoraggio flusso:	rilevamento automatico del flusso	
Temperatura di funzionamento:	da -20° a +70° (ottimale da -20° a +40°)	da -20 a +45°C (ottimale da 5 a 40°C)
Download dati:	porta USB	
Compatibilità:	Windows XP, 7**	
Memorie:	10.000-18.000 memorie per circa 3.000 test complete	50.000 memorie test completi
	Nome driver, numero veicolo, nome ispettore, risultati test con stampa data e ora, luogo, calibrazione...	
Precisione numerazione:	Derivazione standard $\pm 0,025$ mg/L o $\pm 5\%$ della misura Deviazione: generalmente $< 0,8\%$ della misura valore/mese	
Calibrazione*:	tramite servizio apposito	tramite sostituzione del modulo di sensore precalibrato
Unità di misura:	mg/L, mg/100 L, %BAC, %BAC	

*Necessita di calibrazione ogni 12 mesi **Esportazione file in formato Excel (solo 24486)

Etilometro¹ fornito con stampante integrata, 25 boccagli², 1 boccaglio grande³, cavo di alimentazione⁴, cavo alimentazione 100-240V, 50/60 Hz⁵, modulo wireless^{6,9} per stampante FIT-333, adattatore auto USB⁷, borsetta trasporto¹⁰, 4 rotoli di carta¹¹, caricatore¹².

TEST DI AUTO-CALIBRAZIONE



ETILOMETRO

• 24500 ETILOMETRO
Apparecchio compatto per misurare la concentrazione d'alcool nel sangue, dotato di un'interfaccia grafica digitale con animazioni. Apparecchio utilizzabile con una sola mano. Valori % BAC e mg/l. Fornito in scatola di cartone con tre tubi Ø 7 mm in cui soffiare e un tappo per pulire. Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT

- 24501 TUBI MONOUSO - conf. da 12 pz.
- 32200 BATTERIE "AAA" - blister da 4 pezzi
- 24503 ESPOSITORE DA BANCO - Italiano
- 24504 ESPOSITORE DA BANCO - Inglese

AUTODIAGNOSI



L'espositore può contenere 6 etilometri

Ampio display (2,7 x 2 cm) retroilluminato per visualizzare il valore esatto riscontrato (schermo in 3 colori)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di misurazione: da meno di 0,15 ~ 1,50 ‰ BAC o 0,075 ~ 0,75 mg/l
Precisione: $\pm 0,2\%$ BAC al punto di calibrazione
Batteria: 3 x 1,5V AAA batterie (non incluse)
Display: grafico e digitale con 3 punti decimali (Es.: 0,025%BAC)
Tolleranza di compensazione: funzione di pre allerta e retroilluminazione tricolore
Campionamento alito: circa 5 secondi di campionamento continuativo dell'alito
Ciclo rilevazione: circa 20 secondi
Dimensione unitaria: 107x45x25 mm circa
Peso: 50 g (senza batteria)
Calibrazione livello d'allarme: 0,5 ‰ BAC o 0,25 mg/l

24500



ETILOMETRO TASCABILE

- 24499 ETILOMETRO TASCABILE
Portatile, facile da usare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di misurazione: 0,2 ~ 1,5 ‰ BAC
Precisione: $\pm 0,2\%$ BAC al punto di calibrazione (livello allarme)
Alimentazione: 2 batterie 1,5 V AAA (non incluse)
Display: digitale
Tolleranza di compensazione: funzione di pre allerta al raggiungimento della soglia limite di tasso alcolico
Spegnimento automatico: 2 minuti
Campionamento alito con rilevazione del flusso automatica: circa 6 secondi di campionamento continuativo dell'alito
Ciclo rilevazione: 20 secondi
Calibrazione livello d'allarme: 0,5 ‰ BAC

TASCABILE, SOLO 8,5x3x1 cm



STRISCE TASSO ALCOLICO

- 24502 STRISCE SALIVARI TEST ALCOLIMETRICO - confezione da 25 test
Test GIMA rapido ad alta sensibilità per la determinazione da campione di saliva del relativo tasso alcolimetrico nel sangue.
- risultati in soli 3-5 minuti.
- lo schema colore fornisce indicazione della concentrazione relativa di alcool nel sangue (BAC) da 0,02% a 0,30%.
- non richiede l'uso di alcuno strumento.
- non richiede la raccolta delle urine
- scadenza prodotto: 10-22 mesi
- per uso professionale



2. Risultati in 2 minuti

TEST SALIVARE MULTIDROGHE - 8 DROGHE

- 24566 TEST MULTIDROGHE MIDSTREAM saliva - conf. da 20 test
Un unico dispositivo multiparametro per la rilevazione

simultanea di 8 diverse droghe in 10 minuti. Sistema economico ed efficace per verificare il consumo di sostanze illecite da parte dei lavoratori. Per uso professionale.

TEST SALIVARE MULTIDROGHE			
Droga	Cut off	Droga	Cut off
Oppiacei	40 ng/ml	Cocaina	30 ng/ml
Morfina	40 ng/ml	Cannabinoidi (THC)	25 ng/ml
6-MAM	4 ng/ml	Anfetamine, m-Anfetamine	40 ng/ml
Idrocodone e Ossicodone	40 ng/ml	MDMA, MDA	50 ng/ml



24566